Ein Sack gut bindenden Mehls giebt 90 Laibe Brod, jedes zu 4 Pfund, wenn dazu 4½ Pf. roher Teig genommen werden. 280 Pf. Mehl (1 Sack) geben also 360 Pf. ausgebackenes Brod.

Mehl, welches weniger gut bindet, giebt auf den Sack 3 bis 4 Laibe Brod weniger.

Zusammensetzung der Hefe aus Hrn. Thomson's Bäckerei bei Glasgow;

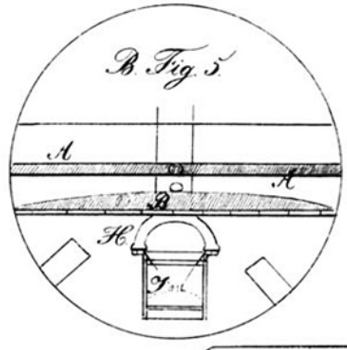
von *R. D. Thomson.*

Unter dem Mikroscope betrachtet bestand diese Hefe aus Kügelchen, welche mit einigen wenigen Stärkmehlkörnchen gemengt waren. Die Zusammensetzung ergab sich:

	in 1 engl. Pfund = 5760 Grains:	in 1000 Theilen:
Wasser	5474 Grns.	950,348
Organische Substanz	262	45,486
Phosphorsaure Alkalien	8,30	1,440
Phosphorsaurer Kalk, Phosphorsaure Magnesia, Kohlensaurer Kalk	14,55	2,527
Kieselerdeartige Substanz	1,15	0,199
	5760,00	1000,000.

Ausgegeben den 23. Juni 1852.

Druck von Wilhelm Keller in Giefsen.


B Fig. 5.
A
A
B
H

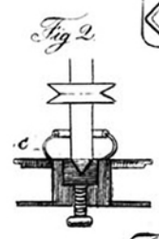
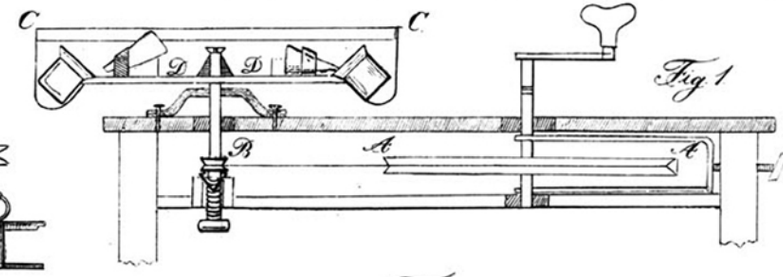


Fig 2.
c


C
C
D
D
Fig 1
B
A
A

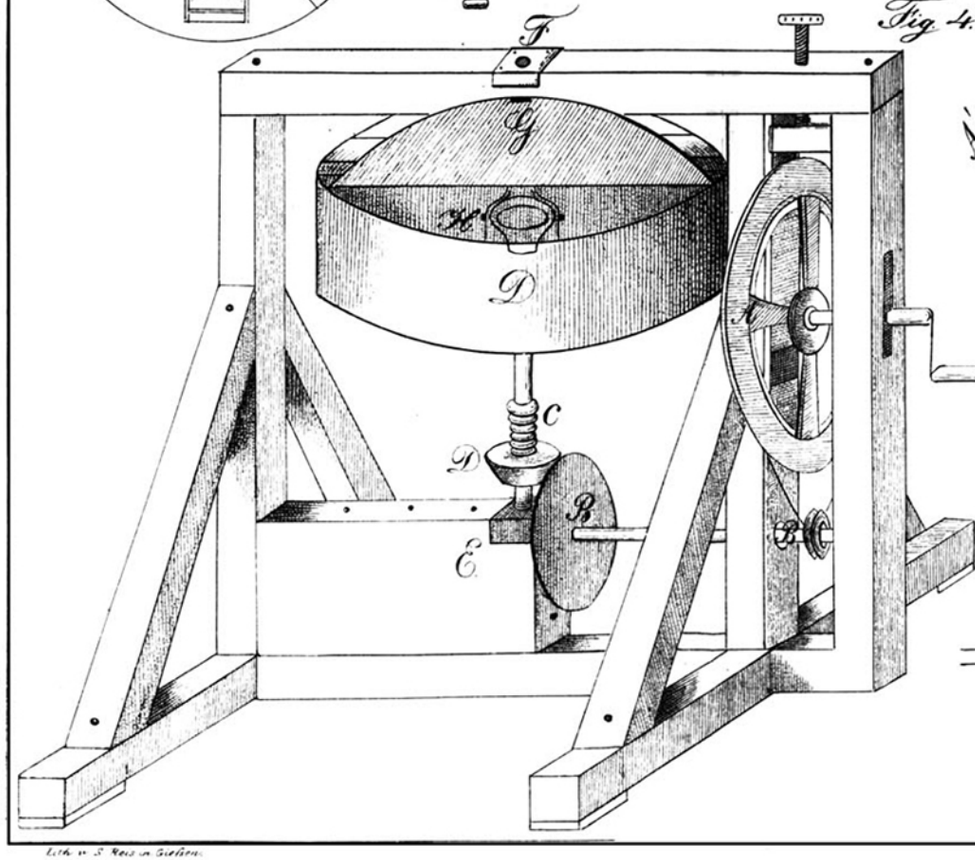


Fig 4.
F
D
H
D
C
D
B
E
B

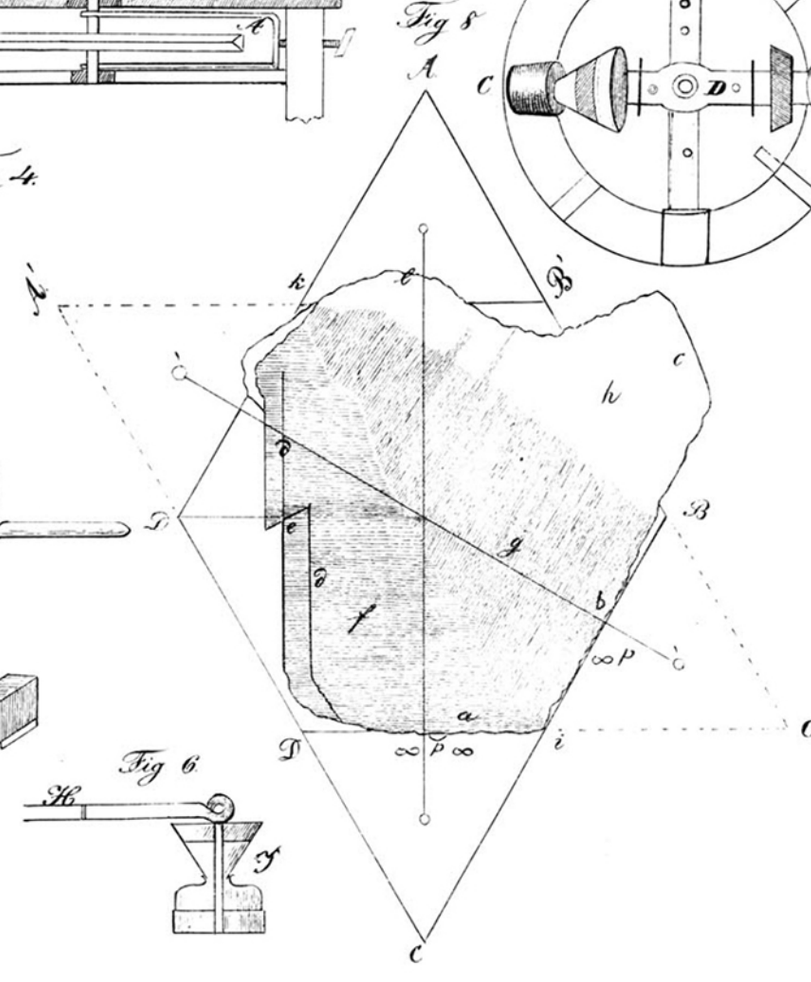


Fig 8
A
k
b
B
c
h
B
g
f
a
C
D
C

Fig 6.
H
F

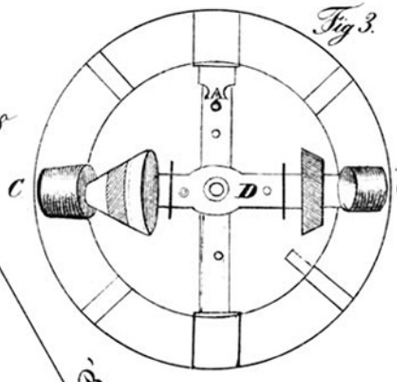


Fig 3.
C
D
C

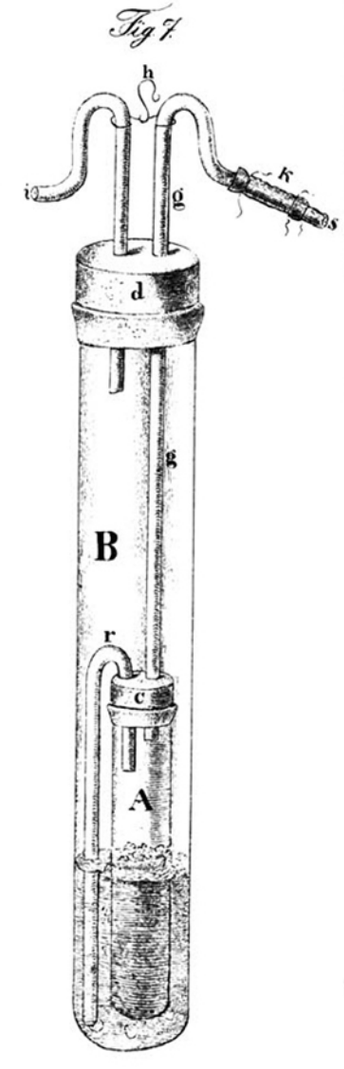


Fig 7.
h
k
g
d
g
B
r
c
A